

KAN-
ETSU

1 Day

1 Night

■大幅な工期短縮を約束する、「ラピッドセットシリーズ」

フロア

リフレッシュ 工法

- 施工後40分で歩行可能、60分で車輛通行可能
- 圧縮強度3時間で20.2N、24時間で23.9N、7日で33.6Nの無収縮で高強度を実現
- 現場で混練りのため、夜間、祝日も、コンクリートの供給が可能
- 専用添加剤により硬化時間を自在にコントロール
- 現場・用途に応じて様々な材料の選定が可能
- 豊富なカラーバリエーションによる着色が可能
- 無害・無臭で二酸化炭素の大幅削減

こんなコンクリートも…



こんなアスファルトも…

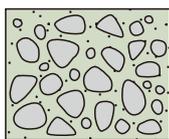


一日(一晩)できれいに、より丈夫に!

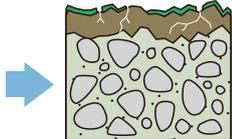
1 Day 1 Night

フロアリフレッシュ工法

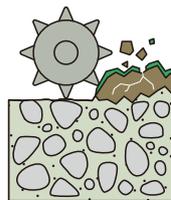
Ⅰ 施工の流れ



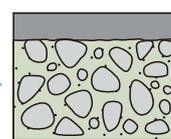
施工当時は
平滑な床でも…



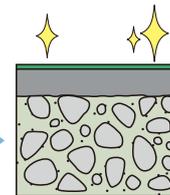
経年劣化すると塗装も剥がれ
コンクリート表層(1~2cm)も
徐々に劣化していきます



切削機等により
劣化した部分だけを
取り除きます



超速硬セメントを打設し
新築当時のように
再生させます



打設後は
使用用途に合わせ
各種塗装で保護します

Ⅱ 脆弱部コンクリート改修例

<p>19:00 Start!</p> <p>深さ約2cmが腐食している 状況の床の再生。 周囲の養生から作業開始</p>	<p>20:00</p> <p>既存の油泥面を 下地処理機械で除去し健全な コンクリート面までダイヤ研磨</p>	<p>21:00</p> <p>見切りカッターとダイヤ研磨 で脆弱部除去完了</p>	<p>22:00</p> <p>超速硬セメント(ラピッド セメント)で約2cmの打設</p>	<p>22:30</p> <p>打設完了後、約1時間で 完全硬化。12時間後の 翌日に全体の塗床工事完了</p>
---	--	--	--	--

Ⅲ アスファルト舗装→コンクリート改修例

<p>09:00 Start!</p> <p>ゴミ置き場の改修工事。酢の 酸化による度重なる舗装修繕 からコンクリートに変更</p>	<p>10:00</p> <p>AS舗装の撤去と脆弱化した 路盤の鋤取り、新規に採石を 入れて路盤修正</p>	<p>13:00</p> <p>超速硬セメント(ラピッド セメント)で約5cmの打設</p>	<p>15:00</p> <p>打設約1時間後には 完全乾燥</p>	<p>翌日 10:00 Finish!</p> <p>打設完了後 12時間経過した翌日に 塗床工事の施工完了</p>
--	---	--	--	--

Ⅳ 可能な工事

駐車場、物流倉庫、製造工場、
食品工場、店舗、鉄道施設 等

- 駐車場等、アスファルト、コンクリートの轍、陥没の補修
- 各種段差、凹凸修正
- 新規スロープの造作(バリアフリー等)
- 塗床・長尺シート下地等の高上げ、レベル修正
- 各種強度不足の補強
- 水勾配のレベル修正
- その他短時間施工が必要な全ての現場

Ⅴ 施工事例



株式会社 **カンエツ**

本社: 〒359-0014 埼玉県所沢市亀ヶ谷405番地1 TEL.04-2941-6888 FAX.04-2946-8040
海外オフィス: 英国・ロンドン/海外工場: 中国・福建省、タイ・ラオーン E-mail: info@kan-etsu.co.jp

◆ 建築許可: 埼玉県知事許可(特-2) 第50328号 建築、左官、とび・土工、塗装、防水、内装仕上工事業

ホームページをご覧ください
<http://www.kan-etsu.co.jp>



ISO 9001:2015